



Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 4 fourches, numéro 1

On peut arriver à l'état affiché ci-dessous en opérant exclusivement avec la *méthode générale élémentaire*.

Voir [Méthode](#)

Autrement dit, il n'y a pas de case vide avec un seul chiffre possible.

		1		5		2		6
7	6	5						3
9				6	3			
		6	9		7	5	1	
1		7	5	8				9
5	9		4					7
	1			9				
	5		6	7	8	9	3	1
	7	9			5	8		

Chiffres possibles

Ligne 1, col. 1 : {3, 4, 8}

Ligne 1, col. 6 : {4, 9}

Ligne 2, col. 5 : {1, 2, 4}

Ligne 2, col. 8 : {4, 8, 9}

Ligne 3, col. 4 : {1, 2, 7, 8}

Ligne 3, col. 9 : {4, 5, 8}

Ligne 4, col. 5 : {2, 3}

Ligne 5, col. 6 : {2, 6}

Ligne 6, col. 3 : {2, 3, 8}

Ligne 6, col. 7 : {3, 6}

Ligne 7, col. 3 : {2, 3, 4, 8}

Ligne 7, col. 7 : {4, 6, 7}

Ligne 8, col. 1 : {2, 4}

Ligne 9, col. 4 : {1, 2, 3}

Ligne 9, col. 9 : {2, 4}

Ligne 1, col. 2 : {3, 4, 8}

Ligne 1, col. 8 : {4, 7, 8, 9}

Ligne 2, col. 6 : {1, 2, 4, 9}

Ligne 3, col. 2 : {2, 4, 8}

Ligne 3, col. 7 : {1, 4, 7}

Ligne 4, col. 1 : {2, 3, 4, 8}

Ligne 4, col. 9 : {2, 4, 8}

Ligne 5, col. 7 : {3, 4, 6}

Ligne 6, col. 5 : {1, 2, 3}

Ligne 6, col. 8 : {2, 6, 8}

Ligne 7, col. 4 : {2, 3}

Ligne 7, col. 8 : {2, 4, 5, 6, 7}

Ligne 8, col. 3 : {2, 4}

Ligne 9, col. 5 : {1, 2, 3, 4}

Ligne 1, col. 4 : {7, 8}

Ligne 2, col. 4 : {1, 2, 8}

Ligne 2, col. 7 : {1, 4}

Ligne 3, col. 3 : {2, 4, 8}

Ligne 3, col. 8 : {4, 5, 7, 8}

Ligne 4, col. 2 : {2, 3, 4, 8}

Ligne 5, col. 2 : {2, 3, 4}

Ligne 5, col. 8 : {2, 4, 6}

Ligne 6, col. 6 : {1, 2, 6}

Ligne 7, col. 1 : {2, 3, 4, 6, 8}

Ligne 7, col. 6 : {2, 4}

Ligne 7, col. 9 : {2, 4, 5}

Ligne 9, col. 1 : {2, 3, 4, 6}

Ligne 9, col. 8 : {2, 4, 6}

Source : [Sudokus](#)